

Reflexavkännande fotocell

OGP-FPKG/B1/V4A/US-100

Utgående artikel

Alternativartiklar: OGP200 eller OGP201 eller OGP500

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



1 Tryckknapp

Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	gångat utförande

Applikation

Speciella egenskaper	guldpläterade stift; polarisationsfilter; Funktionskontrollutgång
Funktionsprincip	Reflexavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 32
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	660

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Funktionskontrollutgång	ja
Max. spänningsfall vid funktionskontrollutgång [V]	3,5
Max. strömlast för funktionskontroll på utgången [mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	500
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande



Reflexavkännande fotocell

OGP-FPKG/B1/V4A/US-100

Överlastskydd	ja
---------------	----

Område

Räckvidd [m]	< 3; (Prismareflektor Ø 80 E20005)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	262
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter	ja

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Hölje	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 72
Gångbeteckning	M18 x 1
Material	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); PBT
Material lins	PMMA

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2
----------------	---------------

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad

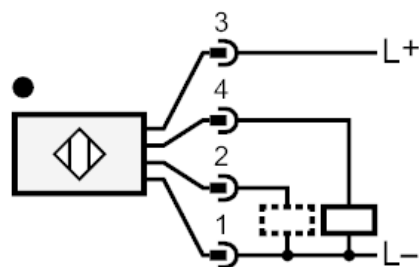
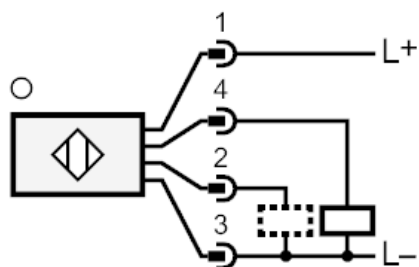




Reflexavkännande fotocell

OGP-FPKG/B1/V4A/US-100

Anslutning



2

Funktionskontrollutgång